

Міністерство освіти і науки України
Північно-Східний науковий центр НАН України та МОН України
Полтавський національний технічний університет
імені Юрія Кондратюка

Тези

71-ої наукової конференції професорів,
викладачів, наукових працівників, аспірантів
та студентів університету

Том 1

22 квітня – 17 травня 2019 р.

Полтава 2019

УДК 043.2
ББК 448лО

*Розповсюдження та тиражування без офіційного дозволу
Полтавського національного технічного університету
імені Юрія Кондратюка заборонено*

Редакційна колегія:

- Онищенко В.О. д.е.н., проф., ректор Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка
- Сівіцька С.П. к.т.н., доц., проректор з наукової та міжнародної роботи Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка
- Агейчева А.О. к.пед.н., доц., в.о. декана гуманітарного факультету Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка
- Винников Ю.Л. д.т.н., професор, в.о. директора навчально-наукового інституту нафти і газу Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка
- Гришко В.В. д.е.н., професор, директор навчально-наукового інституту фінансів, економіки та менеджменту Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка
- Семко О.В. д.т.н., професор, в.о. директора навчально-наукового інституту архітектури та будівництва Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка
- Хоменко І.В. к.т.н., доцент, в.о. директора навчально-наукового інституту інформаційних технологій та механотроніки Полтавського національного технічного університету імені Юрія Кондратюка

Тези 71-ої наукової конференції професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету. Том 1. (Полтава, 22 квітня – 17 травня 2019 р.) – Полтава: ПолтНТУ, 2019. – 526 с.

У збірнику тез висвітлені результати наукових досліджень професорів, викладачів, наукових працівників, аспірантів та студентів університету.

©Полтавський національний технічний
університет імені Юрія Кондратюка,
2019

*А.О. Зінченко, д.т.н., доцент,
І.О. Черницька, асистент,
Якуб Джораєв, студент гр. 401-ТК,
Полтавський національний технічний
університет імені Юрія Кондратюка*

ІНТЕРНЕТ-ПЛАТФОРМА ОНЛАЙН-ОГОЛОШЕНЬ КУПІВЛІ, ПРОДАЖУ, ОБМІНУ ТОВАРАМИ І ПОСЛУГАМИ

Достатньо актуальним питанням для сучасного суспільства є розробка програмного забезпечення для побудова соціальних зв'язків та можливості звичайному користувачеві здійснювати обмін інформацією. Одним із засобів реалізації є використання інтернет-платформ онлайн-оголошень купівлі, продажу, обміну товарами і послугами.

Головним принципом таких сервісів є надання можливості звичайному користувачеві вільно отримувати або надавати інформацію, а також зручна навігація по сервісу та адаптація до мобільної версії.

Найбільш популярними інтернет-платформами онлайн-оголошень на території України є:

- OLX (<https://www.olx.ua/>).
- Бесплатка (<https://besplatka.ua/>).
- Prom.ua (<https://prom.ua/>).
- Оголоша (<https://ogolosha.ua/>).
- RIO (<https://ogolosha.ua/>).

на території Туркменістану:

- FREEADS-Туркменистан (<http://www.adstm.ru/>).
- NaydiZdes Рекламный Вестник (<https://naydizdes.com/>).
- Доски объявлений GO! (<http://turkmengo.com/>).
- Virtual.SU (<http://tm.virtual.su/>).
- AmatlySat.com (<https://amatlysat.com/>).

В даній роботі розглядається інтернет-платформи онлайн-оголошень купівлі, продажу, обміну товарами і послугами, як на території України, так і Туркменістану для аналізу технічних характеристик вказаних сайтів, для подальшої розробки власного продукту.

А.В. Кравченко, О.П. Кальнік ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕКЛАДУ НАЙМЕНУВАНЬ БРЕНДІВ.....	316
О.В. Куц, С.А. Педашев, О.Л. Балацька ОСОБЛИВОСТІ ВІДТВОРЕННЯ АНГЛІЙСЬКИХ БАГАТОКОМПОНЕНТНИХ ТЕХНІЧНИХ ТЕРМІНІВ УКРАЇНСЬКОЮ МОВОЮ	318
А.О. Пругло, Т.В. Кушнірова ОСОБЛИВОСТІ ПЕРЕДАЧІ ІДІОСТИЛІЮ АГАТИ КРІСТІ УКРАЇНСЬКОЮ МОВОЮ.....	320
А.Г. Охрей, А.П. Болотнікова ВИКОРИСТАННЯ СУЧАСНИХ ПІСЕНЬ ПРИ ВИКЛАДАННІ АНГЛІЙСЬКОЇ МОВИ ПІДЛІТКАМ	322
М.О. Рибалко, О.В. Дмитренко РЕАЛІЗАЦІЯ КАТЕГОРІЇ СПОСОБУ ДІЄСЛІВ У НІМЕЦЬКОМОВНИХ ТЕКСТАХ	324
О.С. Стрільчук, О.В. Дмитренко ГРАМАТИЧНІ ТРУДНОЩІ ПЕРЕКЛАДУ НАУКОВО-ТЕХНІЧНОГО ТЕКСТУ	326
Д.С. Цюман, А.П. Болотнікова ЛЕКСИЧНІ ТРАНСФОРМАЦІЇ У ПРОЦЕСІ ПЕРЕКЛАДУ НАУКОВО-ТЕХНІЧНИХ СТАТЕЙ НАФТОГАЗОВОЇ ГАЛУЗІ.....	328
К.К. Хомченко, А.К. Павельєва КІНОПЕРЕКЛАД (ДУБЛЯЖ ТА СУБТИТРУВАННЯ) ЯК ОСОБЛИВИЙ ТИП АУДІОВІЗУАЛЬНОГО ПЕРЕКЛАДУ	330

СЕКЦІЯ ІНФОКОМУНІКАЦІЙ

С.В. Сомов, А.А. Кіракосян 3D-МОДЕЛЮВАННЯ СКЛАДНИХ ПРОСТОРОВИХ ФОРМ МЕТОДОМ ТЕХНОЛОГІЇ КОГНІТИВНОГО ПРОГРАМУВАННЯ.....	332
С.В. Волошко, О.І. Згуровський УПРОВАДЖЕННЯ ІНФОРМАЦІЙНО-КОМУНІКАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ У ДІЯЛЬНІСТЬ МУНІЦИПАЛЬНИХ ОРГАНІВ ВЛАДИ.....	334
А.С. Янко, Д.О. Лютий СИСТЕМИ МОНІТОРИНГУ ОПТИЧНОГО ВОЛОКНА НА ДІЛЯНЦІ ПОЛТАВА-СЕМЕНІВКА.....	336
А.С. Янко, А.Г. Круглик РОЗРАХУНОК МЕРЕЖІ РАДІОДОСТУПУ НА ОСНОВІ LTE БЕЗ ВИКОРИСТАННЯ ІСНУЮЧОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ.....	338
А.С. Янко, Л.О. Курило МУЛЬТИСЕРВІСНА ОПТИЧНА ТРАНСПОРТНА МЕРЕЖА	340
А.С. Янко, І.В. Філь МОДЕЛЬ КОНФІГУРАЦІЇ СТРУКТУРИ ВІДМОВОСТІЙКИХ СИСТЕМ НА ПЛІС	343
Л.М. Дегтярєва, В.О. Материнський МОНІТОРИНГ АКТИВНОСТІ КОРИСТУВАЧІВ ВЕБ-РЕСУРСУ З ВИКОРИСТАННЯМ ТЕХНОЛОГІЇ AJAX.....	345